

Spécifications :

Capacités : 300g-0.01g / 1000g-0.1g / 2000g-0.1g / 3000g-0.1g / 5000g-1g / 16000g-1g, etc.

Affichage : Écran LCD à 5 ou 6 chiffres.

Rétroéclairage : bleu, réglable entre 0 et 240 secondes avant extinction automatique.

Arrêt automatique : après 60 secondes (écran 5 chiffres). S'éteint automatiquement s'il reste inutilisé.

Fonction d'économie d'énergie : 0, 2.5 ou 8 minutes au choix.

Unités disponibles : g / ct / oz / tl / gn (6 unités selon le modèle).

Alimentation : 6 piles AA.

Dimensions : 215 × 150 × 42 mm.

Fonctions des touches :

ON/OFF : allumer ou éteindre la balance.

UNIT : changer d'unité.

TARE : soustraire le poids du récipient ou du contenant.

PCS : activer le mode comptage pendant la pesée.

Étapes de calibration et réglages (uniquement pour les modèles à écran 6 chiffres) :

1. Appuyer sur "ON/OFF" pour confirmer.
2. Appuyer sur "UNIT" pour choisir la valeur.
3. Appuyer sur "TARE" pour diminuer la valeur.
4. Appuyer sur "MODE" pour quitter.

Fonction de tare :

1. Placer un récipient vide sur la balance jusqu'à stabilisation.
2. Appuyer sur "TARE". L'écran affiche "0".
3. Retirer le récipient : la tare est annulée.

Auto-zéro :

1. Appuyer sur "ZERO" si la balance n'affiche pas "0" sans charge.
2. Plage de correction automatique : $\pm 2\%$ de la capacité maximale.

Mode de comptage :

1. Appuyer sur "PCS".
2. Placer un échantillon connu sur la balance.
3. L'écran affiche 25, 50, 75 ou 100 (selon le nombre d'unités de référence).
4. Appuyer à nouveau sur "PCS" pour confirmer et démarrer le comptage.

Procédure d'étalonnage :

1. Appuyer sur "UNIT" pendant 3 secondes. L'écran affiche "CAL".
2. Lorsque "CAL" clignote, placer le poids d'étalonnage au centre du plateau.

3. L'écran affiche "PASS" une fois l'étalonnage terminé.
4. Retirer le poids : la balance est prête à l'emploi.